ПАТРОНЫ САМОЦЕНТРИРУЮЩИЕ **ДВУХКУЛАЧКОВЫЕ**

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

Издание официальное



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПАТРОНЫ САМОЦЕНТРИРУЮЩИЕ ДВУХКУЛАЧКОВЫЕ

Основные размеры

ГОСТ 14903—69*

Two jas self-centering lathe chucks.

Basic dimensions

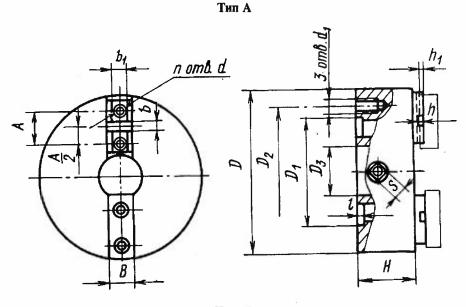
ОКП 39 6110

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 15 августа 1969 г. № 936 дата введения установлена

c 01.07.70

Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 21.02.89 № 286

- 1. Настоящий стандарт распространяется на самоцентрирующие двухкулачковые патроны, предназначенные для обработки деталей на токарных станках.
 - 2. Самоцентрирующие двухкулачковые патроны должны изготавливаться двух типов:
 - А самоцентрирующие двухкулачковые спиральнореечные патроны;
 - Б самоцентрирующие двухкулачковые винтовые патроны.
 - 3. Основные размеры патронов должны соответствовать указанным на черт. 1-2 и в табл. 1-2.



Черт. 1

П р и м е ч а н и е. Черт. 1 не определяет конструкцию самоцентрирующего двухкулачкового патрона.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

* Переиздание (март 1999 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в июне 1980 г., феврале 1989 г. (ИУС 8—80, 5—89)

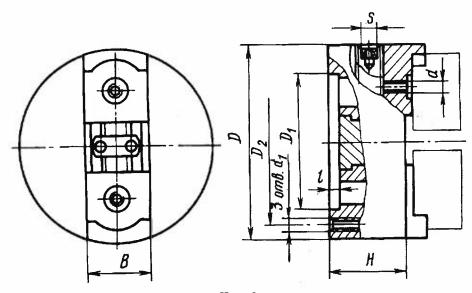
Таблица 1

Размеры, мм	P	a	3	M	e	р	Ы,	MM
-------------	---	---	---	---	---	---	----	----

Обозна- чение патронов	Применяе- мость	D	D, (поле допус- ка Н7)	D ₂ (поле допус- ка Н11)	<i>D</i> ₃ , не менее	В	Н, не более	<i>b</i> (поле допус- ка Н7)	b ₁ (поле допус- ка Н8)	А	h	h ₁	Количество отверстий <i>п</i>	d	d ₁	1	Размер под ключ S	Масса, кг, не более
7102-0001		125	95	108	30	20	60	10	10	30				M8	N 40		9	4,5
7102-0002		160	130	142	40	28 65	15	15	40	5	3	2	M10	M8	4	11	7,0	
7102-0003		200	165	180	50	20	75	15	13	50				14110	M10		11	13,0
7102-0004		250	210	226	65	36	85	20	20	65	7				M12		14	22,0
7102-0005		315	270	290	80	30	95	20	20	80	8	4	3	M12	M12	5	14	38,0

Пример условного обозначения патрона типа A: *Патрон 7102—0004 ГОСТ 14903—69*

Тип Б



Черт. 2

Примечание. Черт. 2 не определяет конструкцию самоцентрирующего двухкулачкового патрона.

Таблица 2

Размеры, мм

Обозначение патронов	Приме- няемость	D	<i>D</i> ₁ (поле допуска H7)	<i>D</i> ₂ (поле допуска Н11)	В	<i>Н</i> , не более	d	d ₁	1	Размер под ключ <i>S</i>	
7102-0006		125	95	108	28	80	M 10	140	4	9	
7102-0007		160	130	142	36	90	1412	M8			
7102-0008		200	165	180	40	100	M12	M10		11	
7102-0009		250	210	226	50	110	2416	M12	_		
7102-0010		315	270	290	60	115	M16	M12	5	14	

С. 3 ГОСТ 14903-69

Пример условного обозначения патрона типа Б: Патрон 7100—0009 ГОСТ 14903—69

(Измененная редакция, Изм. № 2).

- 4. Посадка сменного кулачка в рейку по размеру b- по $\frac{H7}{h6}$, а по размеру b_1- по $\frac{H8}{h8}$.
- 5. (Исключен, Изм. № 1).
- 6. Технические требования по ГОСТ 1654—86.
- 7. Патроны всех типов должны изготавливаться по рабочим чертежам, утвержденным в установленном порядке.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

8. (Исключен, Изм. № 2).

Редактор Р. Г. Говердовская
Технический редактор В. Н. Прусакова
Корректор С. И. Фирсова
Компьютерная верстка В. Н. Романовой

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 31.03.99. Подписано в печать 21.04.99. Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд. л. 0,37. Тираж 149 экз. С 2648. Зак. 870